



nella versione bianca che nera, è impreziosito dal particolare "glass effect" che dà luogo a suggestivi giochi di trasparenza e, grazie ad un particolare dispositivo, dialoga con gli apparecchi acustici. Oltre al videocitofono vivavoce TAB Free, la linea TAB comprende il videocitofono TAB e, per chi vuole delle linee ancora più essenziali, il citofono TAB junior.

## posto esterno Gsm



Le applicazioni di comunicazione domestica sono affrontate da **Aci Farfisa** con molteplici soluzioni tecnologiche, una delle novità è myCom che approfitta dell'estetica e della meccanica molto versatile del posto esterno Profilo. Con myCom la chiamata dal posto esterno, grazie alla tecnologia Gsm, avviene direttamente al telefono fisso oppure mobile, quindi laddove si incontrano difficoltà per cablare un sistema citofonico tradizionale, comunicazione e controllo degli accessi possono comunque essere garantiti con notevole semplicità impiantistica. Infatti sono necessari davvero pochi elementi più un alimentatore per ottenere un impianto di comunicazione residenziale completo ed affidabile senza cablaggio dal posto esterno. La chiamata attraverso moduli a pulsanti tradizionali o con tastiera digitale viene trasmessa al telefono fisso o mobile verso relativi numeri telefonici programmati in opportuna sequenza. Sono consentiti diversi posti esterni e si gestiscono separatamente aperture multiple, ad

esempio, porta e cancello. Il plus dell'impianto myCom è la possibilità di realizzare installazioni anche molto estese (senza limiti di distanza tra posto esterno ed interno), ed assolutamente senza nessun tipo di cablaggio

## quadri di distribuzione con accesso frontale

Nelle applicazioni in cui l'affidabilità rappresenta un elemento prioritario, quali impianti di generazione di energia elettrica, raffinerie di petrolio e gas o campi petroliferi, **GE Industrial Solutions** ha lanciato SecoGear, una nuova linea di quadri di distribuzione di media tensione con accesso frontale e interruttori sottovuoto. La soluzione consente una rapida installazione con funzionalità di sicurezza integrate di alto livello che garantiscono la protezione di installatori, operatori e personale di manutenzione. Gli interruttori sottovuoto (VCB) e i quadri di distribuzione GE sono infatti dotati di dispositivi di interblocco elettrici e meccanici integrati ridondanti. Il nuovo quadro di distribuzione SecoGear opera con una tensione nominale di esercizio fino a 17,5 kV e consente l'installazione e la manutenzione, grazie all'accesso frontale completo, ai componenti interni del pannello e soluzioni plug-and-play. Inoltre, le dimensioni compatte semplificano i processi di progettazione e installazione degli impianti elettrici. L'altezza totale del quadro (incluso il telaio di base e il condotto per lo scarico dei gas) è in-

fatti pari a soli 2.700 mm, con larghezze di 650, 800 e 1000 mm, che lo rende indicato per applicazioni in spazi limitati. I quadri di distribuzione SecoGear possono essere configurati per ospitare fino a cinque colonne su ciascun telaio di base, e possono essere in configurazione oppure addossati a parete, per garantire installazioni più rapide e flessibili. Le dimensioni compatte, l'accesso frontale, il grado di protezione IP43 e le configurazioni personalizzabili consentono l'installazione all'interno di cabinati o container, in modo affidabile e funzionale. Inoltre, l'applicazione di contattori protetti da fusibili rende i quadri SecoGear indicati per applicazioni quali commutazioni e avviamento motori.



## soluzione termografica per iPhone

**Flir Systems**, ha annunciato che Flir One, l'accessorio termografico per smartphone, sarà ordinabile online in 27 Paesi europei, direttamente sul sito *Flir.com* e in 18 Paesi europei su *Apple.com*. È un accessorio leggero in grado di trasformare un iPhone 5 o 5s in una potente e leggera termocamera. Abbinato all'app dedicata per iPhone, Flir One mostra immagini all'infrarosso in tempo reale per vedere il mondo da una prospettiva termografica. Rileva l'invisibile energia termica, offrendo la possibilità di "vedere" e misurare minime variazioni di temperatura. Flir One rende disponibile un'ampia gamma di soluzioni pratiche al grande pubblico, dalla rilevazione di perdite energetiche in casa, alla visione nel buio più completo. Offre potenti funzioni di risparmio energetico e consapevolezza situazionale per le piattaforme smartphone. Integrando l'avanzata tecnologia del core micro-camera termografico Lepton Flir con una fotocamera a luce visibile, offre la tecnologia brevettata Msx Technology Flir che produce immagini termiche nitide e ricche di dettagli. Flir One. Dà accesso ad un'ampia gamma di possibilità di utilizzo, che include: *valorizzazione della casa*: identifica perdite di calore, inefficienza energetica e perdite d'acqua; *avventure all'aria aperta*: osserva la fauna selvatica di giorno o di notte, tiene sotto controllo il bivacco o trova un animale domestico smarrito; *sicurezza e protezione*: rileva gli intrusi e vede nella notte e attraverso nebbia leggera e fumo; *creatività*: osserva motivi termici astratti per creare immagini artistiche. Flir One rileva un'ampia gamma di temperature e visualizza



sul display la temperatura di un punto. Gli utenti possono acquisire foto o video e condividerle tramite messaggi, email o social media utilizzando l'app Flir One, disponibile nell'Apple App Store. Inoltre, nell'Apple App Store, sono disponibili una varietà di app artistiche e funzionali, per scattare foto di dettagli, acquisire video timelapse, foto panoramiche e immagini ibride termiche con luce visibile.